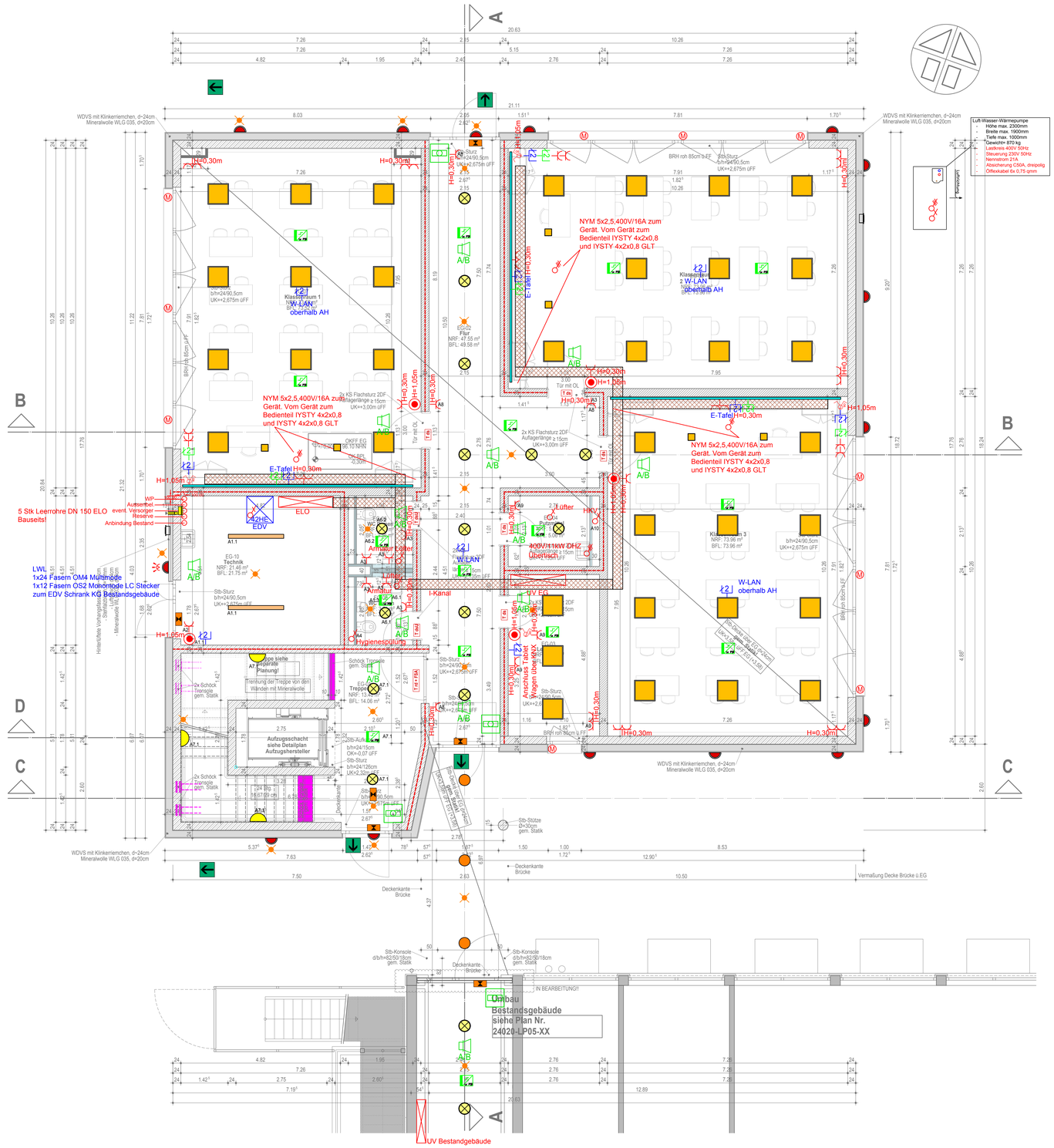


Planstand Architekturgalerie Greven: Ausführungsplanung Vorabzug, M. 1:50, 31.07.2026

VORABZUG

Planungsbüro Stickel
Inhaber Rainer Schlömer
Westpromenade 76
52525 Heinsberg
Fon 02452-9885170
Mail info@ga-stickel.de

Index	Änderung	Datum	Name
a	Ausführungsplanung Vorabzug	28.09.26	Hen
b			
c			
d			
e			

Projekt	Kreis Heinsberg Erweiterung Berufskolleg Erkelenz	Z.-Nr.	Maßstab
		E-5-EG	1:50
Plan-Inhalt	Ausführungsplanung Elektro- und Nachrichtentechnik ERDGESCHOSS	Datum	Name
		bearbeitet	12.08.26 Hen
		Proj.-Nr.	449/25

449_25_ELT_5_GR_EG_A_V

LEGENDE – Beleuchtung

- BAP Rasterleuchte
- Einbaudownlight
- Einbaudownlight mit Schutzscheibe
- Einbaudownlight schwenkbar
- Einbaudownlight eckig
- Anbaudeckenleuchte
- Anbaudeckenleuchte eckig
- Decken- und Wandleuchte mit opaler Wanne
- Lichtleiste
- Spiegelleuchte
- Wannenleuchte
- Decken- und Wandleuchte außen
- Schiffsarmatur
- Pollerleuchte

Hinweise

Diese Ausführungszeichnungen sind keine Montagezeichnungen!

Montagezeichnungen sind von dem ausführenden Unternehmer nach Überprüfung der Örtlichkeiten und der Planung anzufertigen und dem Bauherrn vor Montagebegin (14 Tage vor beginn der Arbeiten) vorzulegen.

Montagehöhen der Einbauten mit Bauherr, Planer und Nutzer abstimmen. Nur nach freigegebenen Fliesenplänen arbeiten! Kernlochbohrungen dürfen erst nach Freigabe der Montagepläne ausgeführt werden. Alle Maße sind am Bau verantwortlich festzustellen und zu prüfen.

Vor Montagebeginn Ortstermin mit den übrigen Montagefirmen und der Bauleitung zwecks Koordination vereinbaren. Alle Durchbrüche und Öffnungen sind nach der bestehenden Brandschutzverordnung zu schließen.

Dieser Plan gilt nur in Verbindung mit den aktuellen Architektenplan. Fundament- und Schlitzpläne sowie Bauzeichnungen beachten. Rohr- und Kanalführungen anderer Gewerke beachten.

Leistungsverzeichnisse, DIN-Normen, Richtlinien und Verarbeitungs- bzw. Einbauvorschriften sowie das Brandschutzkonzept beachten.

Alle Zuleitungen und Verbindungsleitungen für die Beleuchtung werden in NYM-J 5x1,5mm² ausgeführt.
Die Auswahl der notwendige Kabel- und Leitungen erfolgt durch den AN gemäß DIN 50575 (DIN VDE 048-575).
Revisionszeichnungen sind zu erstellen.

LEGENDE – Nachrichtentechnik

- Antennendose
- Ton Übertragung
- Doppeldatendose RJ-45 (EDV/TK)
- Datendose RJ-45 (EDV/TK)
- Doppeldatendose RJ-45 (W Lan)
- Doppeldatendose RJ-45 (EDV/TK) Verbindung Übertragung Bild/Ton HDMI
- Gegensprechstelle
- Türsprechstelle
- Anschluss Türöffner
- Taster Sprechanlage
- Zimmerleuchte
- Rufabstelleinheit
- Zugtaster / Rufeinheit
- Multimediaverteilung
- EDV- Verteiler
- Blitzstrom- Ableiter (Typ 1) im Informationstechnischen- System
- Überspannungs- Ableiter (Typ 2/3) im Informationstechnischen- System
- Rauchwarnmelder DIN 14676

LEGENDE – Elektrotechnik

- Steckdose 1fach
- Steckdose 2fach
- Steckdose 3fach
- AS Arbeitssteckdosen
- GS Geschirrspüler
- WM/TR Waschmaschine/Trockner
- TKS/KS/MW Tiefkühlschrank/Kühlschrank/Mikrowelle
- DA Dunstabzugshaube
- Steckdose mit Orientierungsleuchte
- CEE 16A/230V
- CEE 16A/400V
- 32A CEE 32A/400V
- HKV Heizkreisverteiler
- EH Anschluss E-Herd
- Anschluss f. mech. Be- und Entlüftung
- Raumthermostat
- Fest-Anschluss 400 V
- Fest-Anschluss 230 V
- Ausschalter mit Kontroll-Leuchte
- Kreuzschalter
- Ausschalter
- Wechselschalter
- Serienschalter
- Jalousieschalter
- Jalousiemotoranschluss
- Taster
- Präsens- und Bewegungsmelder
- Anschluss f. Deckenleuchte
- Anschluss f. Wandleuchte
- Notausgangshinweisleuchte
- Sicherheitsleuchte
- Bettenschiene mit integrierten Leuchten
- Wickeltischheizstrahler
- Unterverteilung
- Unterverteilung SV- Netz
- Brüstungskanal
- Kabeltrasse
- Steigetrasse
- Blitzstrom- Ableiter (Typ 1) im Niederspannungsversorgungs- System
- Überspannungs- Ableiter (Typ 2/3) im Niederspannungsversorgungs- System

LEGENDE – Alarmierungsanlage

- A Lautsprecher A DIN EN 54
- B Lautsprecher B DIN EN 54
- A/B Lautsprecher A/B DIN EN 54
- Sprechstelle DIN EN 54
- Handmelder
- Z SAA- Zentrale DIN EN 54

LEGENDE – KNX

- Tastsensor 1-fach
- Tastsensor 2-fach
- Tastsensor 4-fach
- Tastsensor 8-fach
- Präsensmelder
- Raumtemperaturregler
- Binär- u. Kontakteingang 4-fach
- Binär- u. Kontakteingang 8-fach